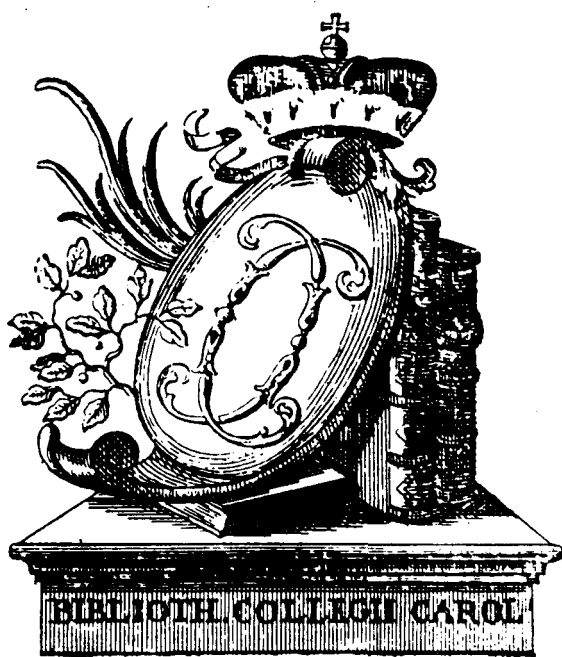


250 Jahre
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BRAUNSCHWEIG

1748 - 1998



AUSSTELLUNG 18.5. - 31.8. 1998
Universitätsbibliothek Braunschweig - Pockelsstraße

**250 JAHRE
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BRAUNSCHWEIG**

1748 - 1998

Verzeichnis der Exponate

Ausstellung 18.5. - 31.8. 1998
Universitätsbibliothek Braunschweig - Pockelsstraße

Zum Geleit

Die heutige Universitätsbibliothek Braunschweig wurde 1748 als Bibliothek des Collegium Carolinum gegründet und ist damit die älteste Bibliothek einer Technischen Universität bzw. Hochschule in Deutschland. Die Errichtung einer Bibliothek hatte Abt Jerusalem, der geistige Vater des Collegium Carolinum, bereits in der "Vorläufigen Nachricht" von 1745 in Aussicht gestellt. Als eigentlicher Gründungstermin wird der 18. Mai 1748 angesehen, an dem die "Instruction für den Bibliothecarium des Collegii Carolini" von Herzog Carl I. unterzeichnet wurde.

Abt Jerusalem wählte persönlich den Grundbestand der Collegiumsbibliothek aus der Blankenburger Bibliothek des Herzogs Ludwig Rudolph (1671-1735) aus. Die erste Erschließung des Bibliotheksbestandes erfolgte 1778 durch den handschriftlichen Realkatalog des damaligen Bibliotheksleiters Tünzel, zu dem sein Nachfolger Eschenburg 1782 ein alphabetisches Register verfaßte. Diese Kataloge verzeichnen 3.715 Bände.

Nach einer sehr wechselvollen Geschichte bezüglich des Bucherwerbs und der Unterbringung während des 19. und zu Beginn des 20. Jahrhunderts konnte die Bibliothek seit Ende der 60er Jahre in mehreren Stufen zu einer modernen Universitätsbibliothek ausgebaut werden, wobei die Entwicklung des Collegiums zur Technischen Hochschule und schließlich die wesentliche Erweiterung des Fächerspektrums der TU eine große Rolle spielte. 1969 konnte endlich mit dem Bau eines eigenen Bibliotheksgebäudes mit 8.000 m² Nutzfläche begonnen werden, das 1971 bezogen wurde. Von 1994 bis 1997 wurde dem ersten Bauabschnitt ein Erweiterungsbau angegliedert, der die Nutzfläche um zusätzliche 4.000 m² erhöht.

Die Universitätsbibliothek Braunschweig besitzt eine Reihe von wissenschaftshistorisch bedeutenden Sammlungen, aus denen jeweils nur wenige Werke ausgestellt werden können. Am Anfang der Ausstellung stehen Bücher aus der Blankenburger Bibliothek von Ludwig Rudolph; sie stellen den Nucleus unserer Bibliothek

dar. Darüber hinaus besitzt die UB Braunschweig einen bedeutenden Bestand von Kräuterbüchern, eine Sammlung illustrierter Tierbücher und sowie wichtige Werke zur alten Architektur und Technik.

Das Sondersammelgebiet Pharmazie stellt unsere überregional wichtigste Sammlung dar. Die Braunschweiger Kinderbuchsammlung ist eine der größten in öffentlicher Hand in Deutschland. Sie umfaßt zur Zeit mehr als 14.000 Kinder- und Jugendbücher, ihr Grundstock ist die Sammlung Hobrecker. Die Universitätsbibliothek Braunschweig ist zugleich die Bibliothek der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft (BWG), was mit unserer Ausstellung ebenso gewürdigt werden soll wie das Universitätsarchiv, das der Universitätsbibliothek eingegliedert ist.

Für die engagierte und kompetente Mitarbeit an der Ausstellung danke ich meinen Mitarbeitern Dr. Peter Düsterdieck, Andreas Linhardt, Klaus Dieter Oberdieck, Apotheker Stefan Wulle, Dipl.-Ing. Hans-Joachim Zerbst, ganz besonders aber Frau Dr. Beate Nagel.

Dietmar Brandes

Collegium Carolinum (Blankenburger Bestand)

Agricola, Georg:

Berckwerck Buch : Darinn nicht allain alle Empter, Instrument, Gezeug beschriben, sondern auch, wie ein rechtverstandiger Berckmann seyn soll.
Frankfurt a.M. 1580. - 491 S., 3 Bl.
Signatur: 3000-3679

Archimedes:

Archimedis Syracusani Opera, quae quidem extant, omnia, multis iam seculis desiderata, atque à quàm paucissimis hactenus visa, nunque primùm & Graece & Lat. in lucem ed.
Basel 1544. - 139, 65 S.
Signatur: 3000-1121

Baier, Johann:

Oryktographia Norica sive rerum fossilium et ad minerale regnum pertinentium in territorio Norimbergensi ejusque vicinia observatarum succincta Descriptio.
Nürnberg 1708. - 102 S. : 6 Taf.
Signatur: 2000-3252

Boyle, Robert:

Opera varia, quorum posthac exstat catalogus.
Genf 1677
Signatur: 2000-1241

Brückmann, Franz Ernst:

Thesaurus subterraneus ducatus Brunsvigii : i. e. Braunschweig mit seinen unterirdischen Schätzen und Seltenheiten der Natur.
Braunschweig 1728. - 155 S. : 26 Taf
Signatur: 2000-3317

Bruyn, Cornelis de:

Reizen over Moskovie, door Persie en Indie.
Amsterdam 1711. - 2 Kt., 472 S., 300 Taf., Reg.
Signatur: 4000-0662

Cardano, Girolamo:

Opera omnia .. / Girolamo Cardano. -
Leiden 1763. - T.1-10
--- T. 1. Philologica, logica, moralia ... - . - 701 S., Ind.
Signatur: 3000-3035

Cardano, Girolamo:

Metoposcopia libris tredecim et octingentis faciei humanae eiconibus complexa...

Paris 1658. - 225 S.

Signatur: 3000-3022

Chardin, John:

Journal du voyage du Chevalier chardin en Perse & aux Indes Orientales, par la Mer Noire & par la Colchide.

London 1686

--- P. 1. - 349 S., 18 Taf., Ind.

Signatur: 3000-2492

Chladni, Ernst Florens:

Entdeckungen über die Theorie des Klanges.

Leipzig 1787. - 77 S. : 11 Kupfertaf.

Signatur: 2000-1283

Descartes, René [Sammelband] enthält:

- Appendix continens objectiones quintas & septimas in Renati Descartes meditationes.
Amsterdam 1663. - 88 S.
- De homine figuris.
Leiden 1664. - 121 S.
- Meditationes de prima philosophia, in quibus Dei existentia & animae humanae a corpore distinctio, demonstrantur.
Amsterdam 1670. - 191 S.
- Passiones animae.
Amsterdam 1656. - 92 S.
- Principia philosophiae.
Amsterdam 1672. - 222 S.
- Specimina philosophiae : Seu dissertatio de methodo rectè regendae rationis, & veritatis in scientiis investigandae : Dioptrice et meteora.
Amsterdam 1672. - 248 S.

Signatur: 2000-6042

Forster, Johann Reinhold:

Reise um die Welt während den Jahren 1772 bis 1775 in dem von Seiner itzregierenden Großbritannienischen Majestät auf Entdeckungen ausgeschickten und durch den Capitain Cook geführten Schiffe "The Resolution" unternommen.

Berlin 1778-1780. - Bd 1.2.

--- 1. 1778. - 451 S., 8 Kupfertaf., 1 Kt.

Signatur: 2000-9832

Gryphius, Andreas:

Um ein merckliches vermehrte Teutsche Gedichte / Andreas Gryphius.

Breslau u. Leipzig 1698. - 752 S.

Signatur: 1000-7336

Hevelius, Johannes [Sammelband] enthält:

- Annus climactericus, sive Rerum uranicarum observationum annus quadragessimus nonus...
Danzig 1685. - 196 S.
- Prodomus astronomiae cum catalogo fixarum & firmamentum Sobiescianum
Danzig 1690. - 350 S., Ind.
- Firmamentum Sobiescianum, sive Uranographia...
Danzig 1690. - 21 S., 55 Kupfertaf.
- Machinae coelestis...
Danzig 1673-1679. - P. 1-4

Signatur: 4000-0280

Hobbes, Thomas:

Elementa philosophica de cive.

Amsterdam: Elzevier, 1647. - 408 S.

Signatur: 1001-7533

Hooke, Robert:

Micrographia : Or Some physiological descriptions of minute bodies made by magnifying glasses.

London 1665. - 246 S.

Signatur: 3000-0889

Journal savants

Amsterdam 1665-

--- 3. 1672-74. 1673-78. - 332,183 S.

Signatur: 1001-5920

Kopernikus, Nikolaus:

De revolutionibus orbium coelestium libri VI.

Basel 1566. - 213 gez. Bl.

Signatur: 2000-2046

Lachmund, Friedrich:

Oryktographia Hildesheimensis : sive Admirandorum fossilium, quae in tractu Hildesheimensi reperiuntur, descriptio...

Hildesheim 1669. - 80 S.

Signatur: 1000-3013

Leibniz, Gottfried Wilhelm von [Hrsg.]:

Accessiones. Godefridi Guilielmi Leibnitii Accessiones historicae quibus potissimum continentur scriptores rerum Germanicarum & aliorum, hactenus inediti sequentes.

Hannover 1698-1700. - T. 1.2.

Signatur: 2000-6767

Leibniz, Gottfried Wilhelm von:

Otium Hanoveranum sive miscellanea...

Leipzig 1718. - 441 S.

Signatur: 1000-5082

Leibniz, Gottfried Wilhelm:

Scriptores rerum Brunsvicensium illustraioni inservientes, antiqui omnes et religionis reformatione priores

: Opus, in quo nonnulla chronica...

Hannover: Förster, 1707-1711. - T. 1-3

--- T. 1. 1707. - 1004 S.

Signatur: 3000-1833

Löhneyß, Georg:

Bericht vom Bergwerck, wie man dieselben Bawen und in guten Wolstandt bringen soll, sampt allen darzu gehör. Arbeiten. Ordnung und rechtlichen Proceß.

Zellerfeldt 1617. - 343 S.

Signatur: 3000-0847

Münster, Sebastian:

Cosmographie. Oder beschreibung aller Länder herrschafte und fürnemesten Stetten des gantzen Erdbodens sampt ihren Gelegenheiten, Eygenschaftten, Religion, Gebreuchen, Geschichten und Handthierungen. - 3. Aufl.

Basel 1588. - Reg., 1419 S.

Signatur: 3000-2722

Newton, Isaac:

Philosophiae naturalis principia mathematica. - Ed. 2

Cambridge 1713

Signatur: 2000-2350

Siebmacher, Johann:

Des erneuert und vermehrt Wappen-buch neuer und sechster Theil. Darinnen der Römisch Kayserl. Röm. Königlichen Majestät, des Heiligen Röm. Reichs regierender Herren Chur-Fürsten, Fürsten und Graven weltlichen Standes...

Nürnberg 1697. - Th. 1-5. - 312 Taf.

Signatur: 3000-0591

Ulmer, Johann Konrad:

De Horologii sciotericis, quotquot in aliquo plano aut aedificiorum aut truncorum describi commode possunt, facilis & succincta ratio : qualis hactenus nunquam...

Nürnberg 1556. - 40 Bl.

Signatur: 2000-2046

Zeiller, Martin:

Topographia und eigentliche Beschreibung der vornehmsten Städte, Schlösser auch anderer Plätze und Örter in denen Hertzogthümer Braunschweig und Lüneburg...

Frankfurt a.M. 1653. - 220 S.

Signatur: 3000-2667

Kräuterbücher

Becher, Johann Joachim:

Parnassus medicinalis illustratus : oder Ein neues und dergestalt vormahln noch nie gesehenes Thier-Kräuter- und Berg-Buch; Sampt der Salernischen Schul ; Cum Commentario Arnodi Villanovani, und den Præsagii Vitæ [et] Mortis, Hippocratis Coj; Auch gründlichem Bericht vom destilliren, purgiren, Schwitzen, Schröpfen und Aderlassen. Alles in Hoch-Teutscher Sprach, so wol in Ligata als Prosa, lustig und außführlich in Vier Theilen beschrieben.

Ulm 1663. - 104, 632, 88, 164 S.

Signatur: 3000-3899

Brunschwig, Hieronymus:

Distillierbuch der rechten Kunst, von Kreutern, Wurtzeln, Blumen... ware Beschreibung und Abcontrafaytung, wie man die Wasser davon brennen, destillieren... soll... Jetzund wider von newem... gem. und gebessert.

Franckfurt am Main 1551. - CXCIX gez. Bl.

Signatur: 2001-6485

DaOrta, Garcia:

Due libri dell'istoria de i semplici, aromati, et altre cose...

Venedig 1582

Signatur: 1001-7559

Dioscorides, Pedanius:

De medicinali materia libri sex...

Lyon 1550. - 790 S.

Signatur: SaSch 2/050

Dodoens, Rembert:

Stirpium Historiae pemptades, sive libri XXX.

Antwerpen 1583. - 10 Bl., 860 S.

Signatur: 3000-3530

Fuchs, Leonhard:

New Kreuterbuch.
Basel 1543. - 680 S.
Signatur: 4000-1098

Gerard, John:

The Herball or Generall Historie of Plantes. Very much Enlarged and Amended by Thomas Johnson...
London 1633
Signatur: 3000-4830

Lonicer, Adam:

Kräuterbuch, Künstliche Conterfeytunge der Bäume, Stauden, Hecken, Kreuter...
Frankfurt a.M. 1578. - 358 gez. Bl.
Signatur: 3000-1406

Mattioli, Pietro Andrea:

Kreutterbuch : Jetzt widerumb mit viel schönen neuwen Figuren, auch nützlichen Artzeneyen vnd andern guten stücken auß sonderm fleiß gemehret vnd verfertigt durch Ioachim Camerarium.
Frankfurt a.M. 1586. - 460, Bl.
Signatur: 3000-3381

Mattioli, Pietro Andrea:

Neu Vollkommenes Kräuter-Buch : Von allerhand Gewächsen der Bäumen Stauden vnd Kräutern, die in Teutschland, Italien, Franckreich vnd in andern Orten der Welt herfür kommen... Jetzund aber Als ein neues Werck... verbessert vnd vermehret von Bernhard Verzascha.
Basel 1678. - 794, 66 S.
Signatur: 3000-4720

Piso, Gulielmus:

De Indiae utriusque re naturali et medica libri XIV.
Amsterdam 1658. - 226 S.
Signatur: 3000-3637

Theodorus, Jakob:

Neuw Kreuterbuch mit schönen, künstlichen Figuren und Conterfeyten, aller Gewächss der Kreuter, Wurtzeln, Blumen, Frücht, Getreyd, Gewürtz, der Bäume, Stauden und Hecken, so in Teutschen und Welschen Landen, auch deren so im Gelobten Landt auff dem Berg Synai, inn Hispanien, Ost unnd West Indien oder in der neuwen Welt wachsen... Darinn viel und mancherley heylsamre Artzeney vor allerley innerlichen und eusserlichen Kranckheiten unnd Gebrechen beyde Menschen und deß Viehes beschrieben werden ... Allen Artzten, Apoteckern, Wundärzten, Marstallern, Huffschmidten, Rosstäuschern, Gärtnern, Hefmeyern, Köchen, Weinkellern, Hebammen, Haußvätern, Haußmüttern und allen andern Liebhabern der Artzeney und guter Kunst dienstlich und nützlich.
Frankfurt a.M. 1588. - 818 S., 10 Bl., 23 Bl.
Signatur: 3000-3239

Thurneisser zum Thurn, Leonhard:

Historia und Beschreibung influentischer, elementischer und natürlicher Wirkungen aller fremder und heimischen Erdgeweichen.

Berlin 1578. - 6 ungez. Bl., 156 S.

Signatur: 3000-5046

Verzascha, Bernhard:

Theatrum botanicum, das ist, neu vollkommenes Kräuter-Buch...

Basel; Franckfurt 1696. - 995 S.

Signatur: 3000-3527

Illustrierte Tierbücher

Belon, Pierre:

L'Histoire de la nature des oyseaux, avec leurs descriptions, & naifs portraits retirez du naturel.

L.(1)-7.

Paris 1555. - 381 S.

Signatur: 3000-3802

Cramer, Pieter:

De uitlandsche Kapellen, voorkomende in de drie Waerelddeelen Asia, Africa en America...

Amsterdam 1779-1782.

--- 1. 1779. - XXX, 16, 155 S.

Signatur: 3000-3967

--- 1. Tafelbd 1779. - Taf. I-XCVI

Signatur: 3000-4005

Martini, Friedrich Heinrich Wilhelm:

Neues systematisches Conchylien-Cabinet. Fortgeführt durch Johann Heinrich Chemnitz.

Nürnberg 1769-1795.

--- 1. 1769. -10 ungez. Bl., XXVIII, 408 S.

Signatur: 3000-4047

--- 1. Tafelbd

Signatur: 3000-4160

Merian, Maria Sibylla:

Dissertatio de generatione et metamorphosis insectorum Surinamensium.

Amsterdam 1719. - 4 ungez. Bl., 66 (i.e.72) S.: 72 Taf.

Signatur: 4000-0329

Merian, Maria Sibylla:

Metamorphosis insectorum Surinamensium.

Amsterdam 1705. - 60 Bl.: Kupfertaf.

Signatur: 4000-0824

Merian, Maria Sibylla:

Der Rupsen Begin, Voedzel, En Wonderbare Verandering. - 3.Deel.

Amsterdam 1717. - 24 S. : 50 Taf.

Signatur: 2001-3530

Zimmermann, Eberhard August:

Déscription d'un embryon d'éléphant...

Erlangen: Walther, 1783. - 20 S.: 1 Kupfertaf.

Signatur: 2001-3226

Alte Architektur

Barozzi da Vignola, Giacomo:

Livre nouveau ou règles des cinq ordres d'architecture. - Nouvellement rev., vorr. et augm.

Paris 1757. - 109 gez. Bl.

Signatur: 4000-0206

Palladio, Andrea:

Architettura di Palladio, divisa in quattro libri...avec notes d'Ignazio Danti...le tour revu, dessiné, et nouvellement mis au jour par Jacques Leonie. - 1. tome.

La Haye 1726. -

Signatur 4000-0167

Piranesi, Giovanni Battista:

Vasi, candelabri, cippi, sarcofagi, tripodi, lucerne, ed ornamenti antichi. - T. 2.

Rom 1778. - 112 Kupfertafeln.

Signatur: 4000-1166

Scamozzi, Vincenzo:

Klärliche Beschreibung der fünff Säulen-Ordnungen und der gantzen Bau-Kunst...

Nürnberg 1697. - 192 S.

Signatur: 3000-0371

Serlio, Sebastiano:

Von der Architectur Fünff Bücher...

Basel 1609. Buch 1-5. 202 Bl.

Signatur: 3000-0407

Vitruvius, Marcus Pollio:

Des allernamhaftigsten und hochehrnuesten, römischen Architecti, und kunstreichen Werck oder Bau-meisters, Marci Vitruvii Pollionis, zehen Bücher von der Architectur und künstlichem Bawen.

Basel 1548

Signatur: 3000-1286

Alte Technik

Baader, Josef von:

Vollständige Theorie der Saug-und Hebepumpen, und Grundsätze zu ihrer vortheilhaftesten Anordnung, vorzüglich in Rücksicht auf Bergbau und Salinenwesen, nebst einer Beschreibung der in den englischen Bergwerken gebräuchlichen hohen Kunstsätze, und einigen Vorschlägen zur Verbesserung der deutschen Wasserkünste.

Bayreuth, Lübeck 1797. - LVI, 207 S., 6 Kupfertaf.

Signatur: 2000-0970

Beckmann, Johann

Beyträge zur Geschichte der Erfindungen.

Leipzig 1786-1805. - Bd 1-5. 1786-1805

Signatur: 1000-538/542

Bernoulli, Christ.:

Vademecum des Mechanikers oder praktisches Handbuch für Mechaniker, Maschinen- und Mühlenbauer, und Techniker überhaupt.

Stuttgart, Tübingen 1829. - 150 S., 2 Steindrucktafeln

Signatur: III.A.350

Besson, Jacques:

Theatrum oder Schawbuch Allerley Werckzeug und Rüstungen.

Mümbelgart 1595. - 64 Bl.

Signatur: 4000-0248

Buchanan, Robertson:

Praktische Beiträge zur Mühlen- und Maschinen-Baukunst. Nach der zweiten von Thomas Tredgold verb. und verm. Ausg. aus dem Engl. übers. und mit Zusätzen u. Anm. versehen von M. W. Jacobi.

Berlin 1825. - 392 S., 26 Kupfertafeln

Signatur: III.A.32

Faujas de Saint Fond, Barthélemy:

Beschreibung der Versuche mit den aerostatischen Maschinen der Herren von Montgolfier nebst verschiedenen zu dieser Materie gehörigen Abhandlungen.

Leipzig 1784. - 1 Kupfertaf., XXXIV, 268 S., 7 Kupfertaf.

Signatur: 2001-5525

Gehler, Johann Samuel Traugott:

Physikalisches Wörterbuch, oder Versuch einer Erklärung der vornehmsten Begriffe und Kunstwörter der Naturlehre mit kurzen Nachrichten von der Geschichte der Erfindungen und Beschreibungen der Werkzeuge.

Leipzig 1787-1796. - Th. 1-

--- Th. 1. A - Epo. - 1787. - X, 858 S., 7 Kupfertaf.

Signatur: 2000-1296

Gordon, Andreas:

Versuch einer Erklärung der Electricität.

Erfurt 1746. - 88 S., 2 Taf.

Signatur: 1000-1484

Kley, Carl:

Maschinenbau Curs I und II vorgetragen von F. Redtenbacher / Carl Kley Handschriftl.

Aufzeichnungen. Bd. 1-4

Carlsruhe: 1849 - 1850.

Signatur: Ba-1319

Krüger, Johann Gottlob:

Zuschrift an seine Zuhörer worinnen er Ihnen seine Gedancken von der Electricität mittheilet... - Neue u. m. Anm. verm. Aufl.

Halle: Hemmerde, 1745. - 56 S., 2 Taf.

Signatur: 1000-1484

Langsdorf, Karl Christian:

Atlas zu des Geheimhofs Dr. von Langsdorf vollständigem System der Maschinenkunde für den Praktiker bearbeitet.

Heidelberg, Leipzig 1828. - 51, 61 Tafeln

Signatur: III.A.79(3)

Leupold, Jakob:

Theatrum arithmetico-geometricum, Das ist Schau-Platz der Rechen-und Meß-Kunst...

Leipzig 1727. - 6 Bl., 300 S., Reg. : 43 Kupfertaf.

Signatur: 3000-5017

Leupold, Jakob:

Theatrum machinarum hydraulicarum, oder Schau-Platz der Wasser-Künste...

Leipzig 1724-1725. - Th. 1.2

--- T. 1. 1724. - 172 S., Reg., 53 Taf.

Signatur: 3000-0698

--- T. 2. 1725. - 165 S., Reg., 54 Taf.

Signatur: 3000-4995

Leupold, Jakob:

Theatrum machinarum molarium, oder Schau-Platz der Mühlen-Bau-Kunst... : Nebst Anhang einiger geschickten Berichte und Gutachten, so an verschiedenen Orten in streitigen Mühlen-Sachen ertheilet worden.

Leipzig 1735. - 8 Bl., 206,49 S. : 53 Kupfertaf.

Signatur: 3000-4953

Marum, Martinus van:

Beschreibung einer ungemein großen Elektrisir-Maschine und der damit im Teylerischen Museum zu Haarlem angestellten Versuche.

Leipzig 1786-1788. - T. 1.2.

--- T. 1. 1786. - 42 S. Nebst Beilage : 4 S., 2 Kupfertaf.

Signatur: 2000-1539

--- T. 2. 1788. - 72 S., 10 Kupfertaf.

Signatur: 2000-1542

Motay, Andraud du:

Ueber die comprimirt Luft als universelle Triebkraft und unentgeldliches Ersatzmittel der Dampfkraft in ihrer Anwendung auf feststehende Maschinen, auf Locomotion sowohl bei Eisenbahnen als gewöhnlichen Landstraßen, auf Schifffahrt, Luftschifffahrt, Vertheidigung der Festungen, auf Bergbau, Bohrversuche, pneumatische Bahnen zur blitzschnellen Beförderung der Briefe etc. oder über die unentgeldliche Ansammlung und Aufspeicherung natürlicher Kräfte. Deutsch von D. H. Schmidt.

Weimar 1841.

Signatur: III.H.3

Poppe, Johann Heinrich Moritz:

Encyclopädie des gesamten Maschinenwesens, oder vollständiger Unterricht in der praktischen Mechanik und Maschinenlehre, mit Erklärungen der dazu gehörigen Kunstwörter, in alphabetischer Ordnung. Ein Handbuch für Mechaniker, Kameralisten, Baumeister und Jeden, dem Kenntnisse des Maschinenwesens nötig und nützlich sind.

Leipzig 1803 -1818.

--- T. 1. 1803. - 851 S., 10 Kupfertaf.

--- T. 7. = Suppl.bd. A - Z. - 412 S., 6 Kupfertaf.

Signatur: III.A.99

Redtenbacher, Ferdinand:

Resultate für den Maschinenbau.

Mannheim 1848. - 352 S., 23 Tafeln

(2. erw. Aufl. 1852. Text- und Tafelbd. III.A.104)

Signatur: Aa-238(a)

Reimarus, Johann Albert Heinrich:

Vom Blitze : I. Dessen Bahn und Wirkung auf verschiedene Körper, nach zuverlässigen Wahrnehmungen von Wetterschlägen gezeigt. II. Die beschützenden Leitung durch Metalle erwogen und nach den Erfahrungen auf die sicherste und bequemste Anstalt zur Ableitung angewant. III. Die Betrachtung der Wetterschläge elektrischen Erfahrungen.

Hamburg 1778. - LIV, 678 S. mit Reg.

Signatur: 1000-1316

Schellen, Hermann:

Der elektromagnetische Telegraph in den einzelnen Stadien seiner Entwicklung und in seiner gegenwärtigen Ausbildung und Anwendung, nebst einer Einleitung über die optische und akustische Telegraphie und einem Anhang über die elektrischen Uhren.

Braunschweig 1850. - XII, 368 S.

Signatur: Ab-248

Schott, Kaspar:

Mechanica hydraulico-pneumatica, qua praeterquam quod aquei elementi natura proprietates...

Frankfurt a.M. 1657. - 488 S., Ind.

--- P. 1. Mechanicae hydraulico-pneumaticae theoriam continet.

--- P. 2. Ejusdem praxin exhibet, machinasque aquarias innumeras, uti
& organa, aliq̃ue instrumenta...

Signatur: 2000-2622

Schott, Kaspar:

Technica curiosa sive mirabilia artis libris XII. comprehensa

Nürnberg 1664. - 1044 S., 21 Taf., Ind.

Signatur: 2000-1733

Veranzio, Fausto:

Machinae novae Fausti Verantii, cum declaratione Latina, Italica, Hispanica, Gallica et Germanica.
Venedig, 1616. - Getr. Pag., Taf. 1-17, 19-25, 27-49
Signatur: 4000-0251

Winkler, Johann Heinrich:

Gedanken von den Eigenschaften, Wirkungen und Ursachen der Electricität, nebst einer Beschreibung
zwo neuer electricischen Maschinen.
Leipzig 1744. - 168 S., 2 Taf.
Signatur: 1000-1484

Zeise, H:

Die Aeronautik früher und jetzt, nebst theoretischen und practischen Vorschlägen zu einer
vervollkommneteren Luftschiffahrtskunst und Benutzung des Luftballs für technische und industrielle
Zwecke. Vorträge gehalten im Altonaer Bürgerverein.
Altona: Schlüter, 1850. - 190 S.
Signatur: III.E.438

Eisenbahn

Becker, Max:

Der Straßen- und Eisenbahnbau in seinem ganzen Umfange und mit besonderer Rücksicht auf die
neuesten Constructionen : Ein Leitfaden zu Vorlesungen u. zum Selbstunterrichte für Wasser- u.
Straßenbau-Ingenieure u. a. Techniker.
Stuttgart 1855. - [Grundwerk nebst] Atlas.
--- Atlas: . - 1855. - 31 gravirte Taf.
Signatur: 3204-4720

Darstellung einiger Verhältnisse in Beziehung auf die Hamburg-Hannoversche Eisenbahn : mit
Angabe ihres großen allgemeinen Nutzens und ihrer besonderen Vortheile für das Königreich
Hannover.
Hannover 1835. - 38 S. + 2 Kt.
Signatur: 2235-8112

Hartmann, Karl:

Praktisches Handbuch über die Anlage von Eisenbahnen, ihre Kosten, Unterhaltung und ihren Ertrag,
über die Anfertigung und Prüfung guß- und stabeiserner Schienen und die Einrichtung der Dampf-
und anderen Eisenbahnwagen.
Augsburg 1837. - 552 S., 15 Tafeln
Signatur: Ab-38

Hebert, Luke:

A practical treatise on rail-roads and locomotive engines for the use of engineers, mechanics, and others : In which the mechanical construction of edge, tram, suapension, and all other railways, and the various locomotive carriages, designed for rail and common roads, are described in chronological order...

London 1837. - 216 S.

Signatur: 2238-7400

Henschel, Carl Anton:

Neue Construction der Eisen-Bahnen und Anwendung comprimirter Luft zur Bewegung der Fuhrwerke.

Kassel 1833. - 23 S. : 2 lithogr. Taf.

Signatur: 2238-7426

Heusinger von Waldegg, Edmund:

Atlas zu dem Handbuch für specielle Eisenbahn-Technik / Edmund Heusinger von Waldegg.

Leipzig: Engelmann, 1870.

--- Bd. 1 - 53 Tafeln

--- Bd. 2 - 47 Tafeln

Signatur: II.D.138

Meißner, N. N. W:

Geschichte und erklärende Beschreibung der Dampfmaschinen, Dampfschiffe und Eisenbahnen nebst einer Erläuterung der natur der Wasserdämpfe und der dabei vorkommenden Kunstausdrücke, für diejenigen, deren Kenntnisse in Mechanik, Mathematik und Physik fehlen, nach Bernoulli, Millington, Prechtl, Wood und anderen Werken bearbeitet.

Leipzig, Dresden 1839. - 200 S., 11 Tafeln

Signatur: III.A.667

Pambour, F. M. G. von:

Theorie der Dampfmaschinen, in welcher die Ungenauigkeit der gewöhnlichen Berechnungs-Arten der Wirkungen und der verhältnisse der Dampfmaschinen gezeigt und dann eine Reihe von Formeln aufgestellt wird. / F. M. G. von Pambour. Nach der zweiten verm. Aufl. vom Jahre 1844 aus dem Französischen übers. u. mit Anm. u. einem Anh. begleitet von A. L. Crelle.

Berlin: Reimer, 1849. - 512 S., 24 Tafeln

Signatur: 2244-0172

Plan zur Anlegung einer Eisenbahn zwischen Hannover, Braunschweig und den freien Hansestädten. Braunschweig 1832. - 120 S. : 1 Ct., 1 Zeichn.

Signatur: 1205-5030

Potente, Ch.:

Praktisches Handbuch der Eisenbahn- und Dampfmaschinen-Kunde : Bes. d. mechan. Theils mit Benutzung d. Erfahrungen zur Vergleichung d. Dampf- mit d. Wasser- u. wirkl. Pferdekraft. Nebst d. sonst bei d. Anlage d. Eisenbahnen zu beobachtenden Gleichgewichts-Verhältnisse...

Kassel 1847. - XII, 158 S. : 3 Taf. Abb.

Signatur: 2238-7413

Strada ferrata da Venezia a Milano.

Venezia 1837. - 88 S. : 2 Faltaf.

Signatur: 2238-6508

Tredgold, Thomas:

A practical treatise on rail-roads and carriages : Shewing the principles of estimating their strength, proportions, expense, and annual produce, and the conditions which render them effective, economical, and durable... - 2. ed. -

London 1835. - XI, 184 S. : 4 engr., numerous useful tab.

Signatur: 2238-7390

Tredgold, Thomas:

The steam engine, its invention, and an investigation of its principles, for navigation, manufactures, and railways. Part I - II

London 1838.

--- Part I. - 100 S., 104 Tafeln

--- Part II. - 118 Tafeln

Signatur: III.C.304

Tredgold, Thomas:

Traite des machines a vapeur et de leur applications a la navigation, aux mines, aux manufactures, etc... Paris, Brüssel 1828. - 558, 34 S., 22 Tafeln

Signatur: 2239-5272

Wood, Nicholas:

A practical treatise on rail-roads, and interior communication in general. 3. ed.

London 1838. - 760 S., 13 Tafeln

Signatur: 2011-3061

Wood, Nicholas

Praktisches Handbuch der Eisenbahnkunde und inneren Communication im Allgemeinen : Nebst zahlr. Versuchen über d. Kräfte d. verb. Locomotiv-Maschinen u. Tab. über d. relativen Transportkosten auf Kanälen, Eisenbahnen u. Kunststraßen. Die deutsche Übersetzung nach der 3. engl. Aufl. revidiert, u. mit einer Einleitung, zur Übersicht des Eisenbahnwesens für das deutsche Publikum versehen von Hermann Köhler.

Braunschweig 1839. - 488 S.

Signatur: 2011-3074

Alte Pharmazie

Cordus, Valerius:

Dispensatorium, sive pharmacorum conficiendorum ratio...

Leiden 1627. - 661 S.

Signatur: 1002-1121

Dispensatorium regium & Electorale Borusso-Brandenburgicum, juxta quod provinciis regiis et electoralibus, medicamenta officinis familiaria praeparanda et dispensanda.

Berlin 1731. - 302 S.

Signatur: SaSch 022

Dispensatorium pharmaceuticum Brunsvicense, iussu Caroli, serenissimi ducis

Brunsvico-Luneburgensium, adornatum et pharmacopoeis ducatus Brunsvico-Wolfenbüttelani a collegio ducali supremo sanitati civium dicato...

Braunschweig 1777. - 36, 378, 63 S.

Signatur: 2001-5282

Nova et numeris omnibus absoluta designatio et valor Medicamentorum omnium, et simplicium & compositorum, quae in Officina Pharmaceutica Zellensi Prostant. Oder : Gruend- und ausführliche Verzeichnuß Aller Arzneyen, so wohl einfachen als zusammengesetzt, wie selbe in der Hoch-Fürstlichen Zellischen Apotheken zu finden, auch nebst beygefügter Tax allda verkauffet werden.

Celle 1691. - 147 S.

Signatur: 2001-8234

Pharmacopoea Amstelodamensis nova.

Amsterdam 1792. - XVI, 210 S.

Signatur: 2001-8108

Pharmacopoea Borussica.

Berlin 1799

Signatur: SaSch 081

Pharmacopoea Hispana. - Ed. altera.

Madrid 1797. - VII, 211 S.

Signatur: 2001-8085

Pharmacopoea in usum officinarum reipublicae Bremensis conscripta.

Bremen 1792. - XVI, 165 S.

Signatur: 1002-1286

Pharmacopoea Wirtenbergica in duas partes divisa, quarum prior materiam medicam, historico-physico-medice descriptam, posterior, composita et praeeparata, modum praeeparandi encheireses exhibet...taxa seu pretium medicamentorum.

Stuttgart 1741. - 7 ungez. Bl., 350 S., 12 ungez. Bl., 59 S.

Signatur: SaSch 3/006

Pharmacopoeia Argentoratensis incl. senatus jussu publ. Collegio Medico adornata. Catalogus medicamentorum tam simplicium quam compositorum in officinis Pharmaceuticis Argentinensibus usualium.

Straßburg 1725. - 6 Bl., 260 S., Ind., 60 S.

Signatur: SaSch 3/012

Pharmacopoeia Augustana renovata et appendice denuo aucta.

Augsburg 1694. - 343 S.

Signatur: 3000-5088

Pharmacopoeia Collegii Regalis Medicorum Londinensis.

London 1746. - XVI, 174 S.

Signatur: 2001-6948

Pharmacopoeia Collegii Regii Medicorum Edinburgensis.

Edinburgh 1735. - XII, 198 S.

Signatur: 1002-1118

Pharmacopoeia Matritensis regii, ac supremi Hispaniarum protomedicatus auctoritate, jussu atque auspiciis elaborata. - 2. ed.

Madrid 1762. - 16 Bl., 551 S., 1 Bl.

Signatur: 2001-7866

Firmenschriften

AEG

AEG. Die Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft 1883-1908.

Berlin 1908. - 94 S.

Signatur: 3203-8008

Berliner Elektrizitätswerke

Die Berliner Elektrizitätswerke bis Ende 1896. Geplant und erbaut von der Allgemeinen Elektrizitäts-Gesellschaft / Gustav Kemmann.

Berlin 1897. - XII, 270 S. Mit 150 in den Text gedr. Abb. u. 38 Taf.

Signatur: Ba-1384

Collet & Engelhard

Collet & Engelhard G.m.b.H. Werkzeugmaschinenfabrik Offenbach a.M. 1862-1912.

Offenbach 1912. - 46 S.

Signatur: 2225-8733

DEMAG

Ein Jahrhundert deutscher Maschinenbau. Von der mechanischen Werkstätte bis zur deutschen Maschinenfabrik 1819 - 1919 / Conrad Matschoss.

Berlin 1919. - VI, 276 S., 1 Taf.

Signatur: Bb-29

DEMAG

Die Werft. Deutsche Maschinenfabrik AG, Duisburg.

Duisburg, 1919. - VIII, 328 S.

Signatur: 2225-8209

Fichtel & Sachs

Festschrift zum 25jährigen Jubiläum der Kugellagerwerke Fichtel & Sachs Schweinfurt am/M. / J

Andreas Lunkenbein.

Reutlingen 1920. - 74 S.

Signatur: 2225-8953

Halberstadt-Blankenburger Eisenbahn

Fünfundzwanzig Betriebsjahre Halberstadt-Blankenburger Eisenbahn vom 31. März 1873 bis 31. März 1898 / Werner Glanz.

Bad Harzburg 1898. - 104 S. mit 5 Tab. u. 1 Kt.

Signatur: 2244-0114

Hapag

Die Hamburg-Amerika-Linie im sechsten Jahrzehnt ihrer Entwicklung 1897-1907. Zum sechzigsten Geburtstage der Gesellschaft 27. 5. 1907 / Kurt Himer.

Berlin: Eckstein, 1907. - 153 S.

Signatur: Aa-4917

Harry

Die Harry-Bäcker : 300 Jahre Brotgeschichte 1688 bis 1988 / Sybil Gräfin Schönfeldt.

Hamburg 1988. - 141 S.

Signatur: 2755-5923

Helios Elektrizitäts-Aktiengesellschaft

Der Helios in den Jahren 1882-1900. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Elektrotechnik / Müllendorf.

Barmen 1900. - 94 S.

Signatur: 2225-9619

Krupp

Friedrich Krupp A.G. Essen-Ruhr 1812/1912 : Ill. Jubiläumsschrift.

Essen 1912. - 276 S.

Signatur: 2755-7510

Lyra-Bleistiftfabrik

Zum 100jährigen Bestehen der Lyra-Bleistiftfabrik 1806-1906.

Nürnberg 1906. - 32 Bl.

Signatur: 2225-8982

Maschinenfabrik Buckau R. Wolf

Die Maschinenfabrik R. Wolf, Magdeburg-Buckau 1862-1912. Die Lebensgeschichte des Begründers, die Entwicklung der Werke und ihr heutiger Stand / Conrad Matschoss.

Magdeburg 1912. - 162 S., 49 Bl. Abb.

Signatur: Bb-28

E. Rumpler

E. Rumpler G.m.b.H. Luftfahrzeugbau Lichtenberg Johannisthal Berlin.

Berlin 1912. - 38 S.

Signatur: 2225-8717

Schultheiss-Brauerei

Die Schultheiss Brauerei in Vergangenheit und Gegenwart.

Berlin 1910. - 160 S.

Signatur: 2225-9211

Semmeringbahn

Festschrift zur Fünfzigjahrfeier der Semmeringbahn. Herausgegeben vom Landesverbande für Fremdenverkehr in Niederösterreich.

Wien 1904. - 52 S.

Signatur: 2225-9392

Siemens AG

Visionen werden Wirklichkeit : 150 Jahre Siemens ; die Erfolgsgeschichte eines Weltunternehmens, multimedial und interaktiv aufbereitet.

München 1997. - 1 CD-ROM

Signatur: 4204-0125

Siemens & Halske

Fernsprech-Centralen.

Berlin 1900. - 19 S.

Signatur: Ca-34

Sturm AG Dachziegelwerke

Aktiengesellschaft Sturm Dachziegelwerke. Freiwalddau(Niederschlesien) 1837-1937. Hauptwerk Freiwalddau gegründet am 1. Mai 1837.

Freiwalddau 1937. - 77 S.

Signatur: 2225-8416

Vogtländischer Anzeiger und Tageblatt

Denkschrift zur Feier des 125jährigen Bestehens des Vogtländischen Anzeiger u. Tageblattes. Plauen i.V., 12. März 1914.

Plauen 1914. - 58 S.

Signatur: 2225-8762

Voigt & Haeffner AG

Voigt & Haeffner AG. Das neue Werk. Entstehungsgeschichte der Firma und Beschreibung des neuen Werkes.

Frankfurt a.M. 1911. - 41 S.

Signatur: 2225-8393

Kinderbuchsammlung

Das allergrösste Bilder-ABC. Bilder von Theodor Hosemann.

Berlin um 1828. - 23 ungez. Bl.

Signatur: 3005-1650

Andersen, Hans Christian:

Die Prinzessin und der Schweinehirt. Illustriert von Heinrich Lefler.

Wien 1897. - 13 Bl.

Signatur: 3005-2196

Andersen, Hans Christian:

Der Schweinehirt. Illustriert von Einar Nerman.

Wiesbaden 1923. - 10 ungez. Bl.

Signatur: 3005-5177

Auerbach, Berthold:

Barfüßele. - 13. Aufl.

Stuttgart 1871. - 195 S.

Signatur: 3005-3111

Auf der Strasse. [Ausschneidebogen.]

Berlin 1861. - 13 ungez. Bl.

Signatur: 1006-3176

Berlin, Julius:

Elementar-Atlas der neuesten Erdkunde. - 3., verb. Aufl.

Wolfenbüttel 1853. - 56 Sp., 18 Bl. Karten.

Signatur: 2006-4851

Bilderbogenbuch.

Nürnberg ca. 1815-30. - 18 Taf.

Signatur: 3005-1553

Bilderbogenbuch.

Album mit Tierdarstellungen. 14 kolorierte Lithographien auf Kartons.

Mainz um 1860. - 7 ungez. Bl.

Signatur: 3005-5355

Bilderbuch.

o.O. um 1750 u. um 1830. - 58 ungez. Bl.

Signatur: 2006-5986

Enthält: Handkolorierte Figuren u. Szenen aus Bilderbogen ausgeschnitten und eingeklebt.

Bilderbuch mit Gegenständen.

o.O. um 1875. 8 ungez. Bl. in Leporellofaltung.

Signatur: 2006-3344

Bilderfreude für ganz kleine Knaben. Unzerreissbares Leinwand Bilderbuch.

Nürnberg 1865. - 6 ungez. Bl.

Signatur: 1007-4084

Bohny, Nikolaus:

Bohny's neues Bilderbuch. Anleitung zum Anschauen, Denken, Rechnen und Sprechen. - 16. Aufl.

Esslingen & München 1906. - 3 ungez. Bl., 36 S.

Signatur: 2006-2413

Bohny, Niklaus:

Neues Bilderbuch. Anleitung zum Anschauen, Denken, Rechnen und Sprechen.

Stuttgart & Eßlingen 1847. - 8 S., 37 Tafeln.

Signatur: 2006-4754

Diorama

Bilderbuch mit altkolorierten Kulissen.

o.O. um 1835.

Signatur: 2014-4315

Ebeling, Elisabeth:

Das Prinzenbuch. Erzählungen aus dem Leben der Kaiserlichen Prinzen. Illustriert von Wilhelm Schäfer.

Berlin 1891. - 6 ungez. Bl. ausgestanzt.

Signatur: 3005-2947

Ebeling-Siemssen:

Reinecke Fuchs und seine Gefährten. Komische Bilder aus dem Thierleben.

Berlin um 1890. - 6 ungez. Bl. ausgestanzt.

Signatur: 3005-0758

Heine, Helme:

Die Perle.

Köln 1992. - 13 ungez. Bl.

Signatur: 3005-3519

Heusler, Andreas:

Urväterhort. Die Heldensagen der Germanen. Von Max Koch [Illustration] und Andreas Heusler.
Berlin 1904. - 64 S.
Signatur: 3005-2413

Hochstetter, Christian Ferdinand:

Die Giftgewächse Deutschlands und der Schweiz, in lithographirten und colorirten Abbildungen mit erläuterndem Text. Zum Gebrauch in Volksschulen, Realanstalten und Gymnasien, wie auch zum Selbstunterricht, besonders für Pharmaceuten. - 2. Aufl.
Eßlingen 1867. - 11 S., 24 Doppeltafeln.
Signatur: 3005-1485

Hösch, F C:

Kinder Lust in lebendigen Bildern.
Stuttgart 1863. - 8 ungez. Bl.
Signatur: 3005-1744

Der Jugend Lieblings-Märchenschatz : Familienbuch der schönsten Haus- und Volksmärchen aus aller Herren Länder. Hrsg. von Franz Otto. - 8. Aufl.
Leipzig ca. 1907 - VIII, 480 S.
Signatur: 2009-9075

Der Kinder schönstes Bilderbuch. Unzerreißbare Bildertafeln für kleine Kinder zur Belustigung & Belehrung.
Stuttgart 1877. - 8 ungez. Bl.
Signatur: 2006-4709

Kopetzky, O.:

Das Nürnberger ABC!
Straubing 1912. - 8 ungez. Bl.
Signatur: 2006-4631

Lesser, Friederike:

Die kleine Puppenschneiderin. Mit 12 Mustertafeln. T. 1.2.
Berlin 1861.
Signatur: 2006-5520 und 2006-1498

Maukisch, Heinrich Eduard:

Das Jagen und Fangen, Zähmen und Abrichten der Thiere. - 2. Aufl.
Nürnberg 1853. - IV, 60 S.
Signatur: 2006-4220

Meggendorfer, Lothar:

Für die ganz Kleinen.

Stuttgart 1878. - 12 ungez. Bl.

Signatur: 3005-1621

Meggendorfer, Lothar:

Lebende Bilder. - 12. Aufl.

München 1887. - 9 ungez. Bl.

Signatur: 3005-1139

Meggendorfer, Lothar:

Lustiges Automaten-Theater. Ein Ziehbilderbuch.

Eßlingen 1890. - 8 Tafeln.

Signatur: 3005-2976

Naturgeschichtliche Anschau-Tafeln.

Berlin um 1890. - 9 ungez. Bl.

Signatur: 3005-1692

Neuester Orbis Pictus für die Jugend. Oder lehrreiche und unterhaltende Bilderschau von Gegenständen aus der Natur, der Kunst und dem Menschenleben, mit beigelegter Erklärung. - 2., verb. Aufl.

Nürnberg 1844. - 24 Tafeln mit 12 Erl. Bl.

Signatur: 3005-1456

Seidmann-Freud, Tom:

Das Wunderhaus. Ein Bilderbuch zum Drehen, Bewegen und Verwandeln.

Berlin 1927. - 6 ungez. Bl., 3 lose Bl.

Signatur: 2007-1527

Specht, Friedrich:

Karl Hagenbecks Tier-Zirkus.

Eßlingen um 1890. - 6 aufklappb. Tafeln in Leporello-Faltung.

Signatur: 3005-2963

Staub, Johannes:

J. Staub's Bilderwerk zum Anschauungsunterricht für jüngere Kinder. Heft 1.

Zürich 1875. - 27 ungez. Bl.

Signatur: 3005-1391

Weise, Gustav:

Gustav Weise's Bilderwelt. Erster Anschauungs-Unterricht in 400 Abbildungen aus Haus und Hof, aus Wald und Feld.

Stuttgart 1902. - 24 Bl.

Signatur: 3005-0761

Wiencirz, Gerlinde:

Ich bin das kleine Kaninchen. Illustr. von Gerda Muller. - Maxi-Ausgabe.

Ravensburg 1992. - 12 ungez. Bl.

Signatur: 3005-3506

Bibliothek der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft

"Die Universitätsbibliothek der Technische Universität Braunschweig ist zugleich die Bibliothek der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft."

Niedersächsisches Hochschulgesetz (§128, Abs. 6)

Schriften der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft (BWG)

Abhandlungen der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft. - Braunschweig 1949-1972, Göttingen 1973-

Jahrbuch / Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft. - Göttingen 1983-

Vorg.: Sitzungsberichte und Mitteilungen der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft. - Göttingen 1975-1982.

Schriftenreihe der Kommission für Niedersächsische Bau- und Kunstgeschichte bei der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft. - Göttingen 1.1983-

Durch Schriftentausch der BWG mit anderen wissenschaftlichen Institutionen des In- und Auslandes erworbene Literatur.

Acta botanica Fennica / Ed. Societas pro Fauna et Flora Fennica. - Helsinki Erschienen: Nr. 1.1925-

Annales / Musée Royal de l'Afrique Centrale, Tervuren, Belgique = Annalen / Koninklijk Museum voor Midden-Afrika, Tervuren, Belgi  . Sciences zoologiques = Zoologische wetenschappen. - Tervuren.

Annales Universitatis Mariae Curie-Sklodowska. Sectio EE, Zootechnica. - Lublin 1.1983(1985)-

Arsredovisning / Kungl. Biblioteket, Sveriges Nationalbibliotek. - Stockholm, 1994/95(1996)-
Vorg.: Kungliga Biblioteket Stockholm.

Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. - Wiesbaden 19/20.1864/66 - Vorg.: Verein für Naturkunde im Herzogthum Nassau: Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau.

Mathematical proceedings of the Cambridge Philosophical Society. - Cambridge 77.1975-
Vorg.: Cambridge Philosophical Society: Proceedings of the Cambridge Philosophical Society.

Monographiae botanicae / Polskie Towarzystwo Botaniczne. - Warszawa.

Nova acta Leopoldina : Abhandlungen der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina <Halle, Saale>. Supplementum. - Halle (Saale) 1.1968 - 13.1988; N.F. 14.1996-

Sitzungsberichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. - Berlin 105.1961/64-
Früher u.d.T.: Berichte über die Verhandlungen der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse.

U.S. Geological Survey professional paper. - Washington 1.1902 -

Universitätsarchiv

Protokollbuch über die Sitzungen des **Allgemeinen Lehrer-Kollegiums** vom 1. Oktober 1910 bis 13. Mai 1936.

Banner der Herzoglichen Technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina mit dem Festprogramm zur Einweihung, 15.-17. Juli 1892.

Das Banner befindet sich heute im neuen Senatssitzungssaal.

Personalakte des a.o. Professors Karl **Bergwitz** (1875-1958).

Bierkrug zur Erinnerung an das Richtfest des Chemiegebäudes am Hagenring, 20. Oktober 1883.

Vorlesungsmitschrift des Gasthörers und späteren Nutzfahrzeug-Pioniers Heinrich **Büssing** (1843-1929) im Fach Mechanik, 1867.

Einschreibebuch für Damen ab Winterhalbjahr 1898/99

Die ersten Studentinnen wurden in Braunschweig erst zu dieser Zeit zugelassen. Hauptstudienfächer waren zunächst Literatur- und Kunstgeschichte.

1895 feierte die Technische Hochschule ihren 150. Gründungstag und erhielt zahlreiche **Glückwunschadressen** von Universitäten des In- und Auslandes.

Kette eines Ehrensensors der Technischen Hochschule Braunschweig, um 1930.

Knapp-Album

Herrn Professor Friedrich **Knapp** bei der siebzigsten Wiederkehr seines Geburtstages von seinen Freunden und Verehrern gewidmet. 22. Februar 1884.

Das Album enthält zahlreiche Bilder von Kollegen, Kommilitonen und Bekannten des Professors Technischen Chemie und Metallurgie Friedrich Ludwig Knapp (1814-1904).

Matricul des Collegii Carolini 1745

Matrikelbuch des Collegium Carolinum 1745-1900.

Eintrag von Johann Friedrich Karl Gauß vom 18. Februar 1792

Neubau der Herzoglichen Technischen Hochschule zu Braunschweig, entworfen und ausgeführt 1877 von den Professoren Uhde und Körner.

Das Bild zeigt das Gerüst für den Bau der Ostfassade.

Urkunde und Medaille des Laura-Leonard-Preises der Kolloid-Gesellschaft, verliehen 1931 an Agnes **Pockels**, erste und bisher einzige Ehrendoktorin der TU Braunschweig.

Protokoll der ersten Sitzung nach dem Ende des Ersten Weltkriegs, 16. November 1918.

Dankschreiben von Albert **Schweitzer** für die ihm verliehene Ehrendoktorwürde der Technischen Hochschule Braunschweig, 22. August 1964.

Siegel und Medaille des Collegium Carolinum und der Technischen Hochschule Braunschweig.

Beispiel eines frühen **Vorlesungsverzeichnisses** aus der Anfangszeit des Collegium Carolinum. Das Universitätsarchiv besitzt eine fast vollständige Sammlung aller Vorlesungsverzeichnisse seit 1745.

Der Flugzeugbauer Prof. Hermann **Winter** brachte 1952 seine Erfahrungen im Leichtbau bei der Konstruktion des Kofferaufbaus eines Funkwagens der Bereitschaftspolizei auf einem Hanomag-1,5 t-Fahrgestell ein.

